

【グリーン購入法適合】

冷房性能 (注1)	定格標準能力		kW	7.1 < 1.9 ~ 8.0 >	室	形名		ROA-RP801HXJ					
	顕熱比		-	0.74		外形寸法	装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)				
	冷房エネルギー消費効率		-	4.18			高さ	mm		1.050			
	中間標準能力		kW	3.2				幅	mm		1.010		
	中間中温能力		kW	3.4		奥行	mm		370				
	最小中温能力		kW	2.0			総質量		kg		74		
	定格標準能力		kW	8.0 < 1.3 ~ 10.6 >		圧縮機	形式		全密閉形				
	暖房エネルギー消費効率		-	4.19			電動機	kW		1.40			
	中間標準能力		kW	3.6				極数		4			
	最小標準能力		kW	2.0			空気熱交換器		フィンチューブ				
性能 (注1)	最大低温能力		kW	9.3	冷媒制御		(冷) (暖)		電子制御弁 電子制御弁				
	通年エネルギー消費効率 (注5)				外	送風機		フロベラファン					
APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	6.1	送風装置		標準風量 m³/min		53.0					
APF (JIS B 8616:2006)		-	5.6			電動機		kW		0.060			
冷暖平均エネルギー消費効率		-	4.19 / 4.19	高圧スイッチ		MPa		- -					
電気特性 (注2)	電源 (注3)		単相	200V 50/60 Hz	機	低圧スイッチ		MPa		- -			
	消費電力	冷房	定格標準	kW		1.70 / 1.70	保護装置				吐出温度センサー 過電流センサー 圧縮機サーモ		
			中間標準	kW		0.541 / 0.541	ケースヒータ		W		-		
			中間中温	kW		0.457 / 0.457	定格騒音 (注9)	音響パワーレベル (注8) (冷) (暖)	dB		63		
			最小中温	kW		0.240 / 0.240			音圧レベル (注7) (冷) (暖)		dB		65
		定格標準	kW	1.91 / 1.91		IPコード					IPX4		
	中間標準	kW	0.622 / 0.622	設計圧力		高圧部		MPa		4.15			
	最大標準	kW	0.334 / 0.334			低圧部		MPa		2.21			
	最大低温	kW	3.20 / 3.20	冷媒・出荷時封入量		kg		R32・1.90					
	運転電流 (冷) (暖) (最大)	A	9.44 / 9.44 10.6 / 10.6 20.5 / 20.5	冷媒追加不要の最大実長		m		30					
力率 (冷) (暖)	%	90 / 90 90 / 90	冷媒追加量		g/m		35						
始動電流		A	- / -	冷媒配管	室外機・室内ユニット間		mm		ガス側: φ15.9 液側: φ9.5				
形名		AIC-RP801H			最大実長		m		50				
外装		ピュアホワイト(マンセルN9.1)			最大落差		m		室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30				
外形寸法	高さ	mm	235										
		幅	mm		1,270								
		奥行	mm		690								
	総質量		kg		29								
	空気熱交換器		フィンチューブ										
防音・断熱材		発泡ポリスチレン・ポリエチレンフォーム											
送風装置	送風機		シロッコファン										
		風量 (注10) 急/強+/強/弱+/弱	m³/min	23.5 / 17.3 / 16.7 / 13.5 / 12.5									
	電動機		kW	0.094									
	エアフィルタ		室内ユニットに付属										
	運転調整装置 (注4)		ワイヤレスリモコンスイッチ										
ドレン口径(呼び径)	20(塩ビ管)												
	騒音値	音響パワーレベル (注6) 急/強+/強/弱+/弱	dB(A)	56 / 53 / 51 / 46 / 44		電源設計	漏電遮断器 (注11)		30A、30mA 0.1sec以下				
				41 / 38 / 36 / 31 / 29			開閉器容量		A		30		
	音圧レベル (注7) 急/強+/強/弱+/弱	dB(A)			手元開閉器		ヒューズ		A		30		
					配線用遮断器		A		30				
電熱装置		取付不可				電源配線		20m 以下 (注12) 50m 以下		燃線5.5mm2 燃線14mm2			
						室外機・室内ユニット間		70 m以下		単線1.6mm×3本			

(注1) 冷暖房能力は、JIS B 8615-1条件によります。

〈 〉内は能力範囲を示します。

(注2) 電気特性は、JIS B 8615-1条件によります。

(注3) 電源電圧は、変動があった場合でも $\pm 10\%$ を超えないようにしてください。

(注4) ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品で

(注5) 経済産業省告示213号「エアコンディショナーの性能の向上に関する製造事業者等の判断基準等」

(通称：省エネ法基準値)における毎年エネルギー消費効率は、「APF (JIS B 8616:2006)」が適用されます。

(注6) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-2 に基づいた値です。

(注7) 音圧レベルはJIS B 8616:2006に基づいた値です。

(注8) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-1 に基づいた値です。

(注9) 定格騒音は、音響パワーレベルの値です。

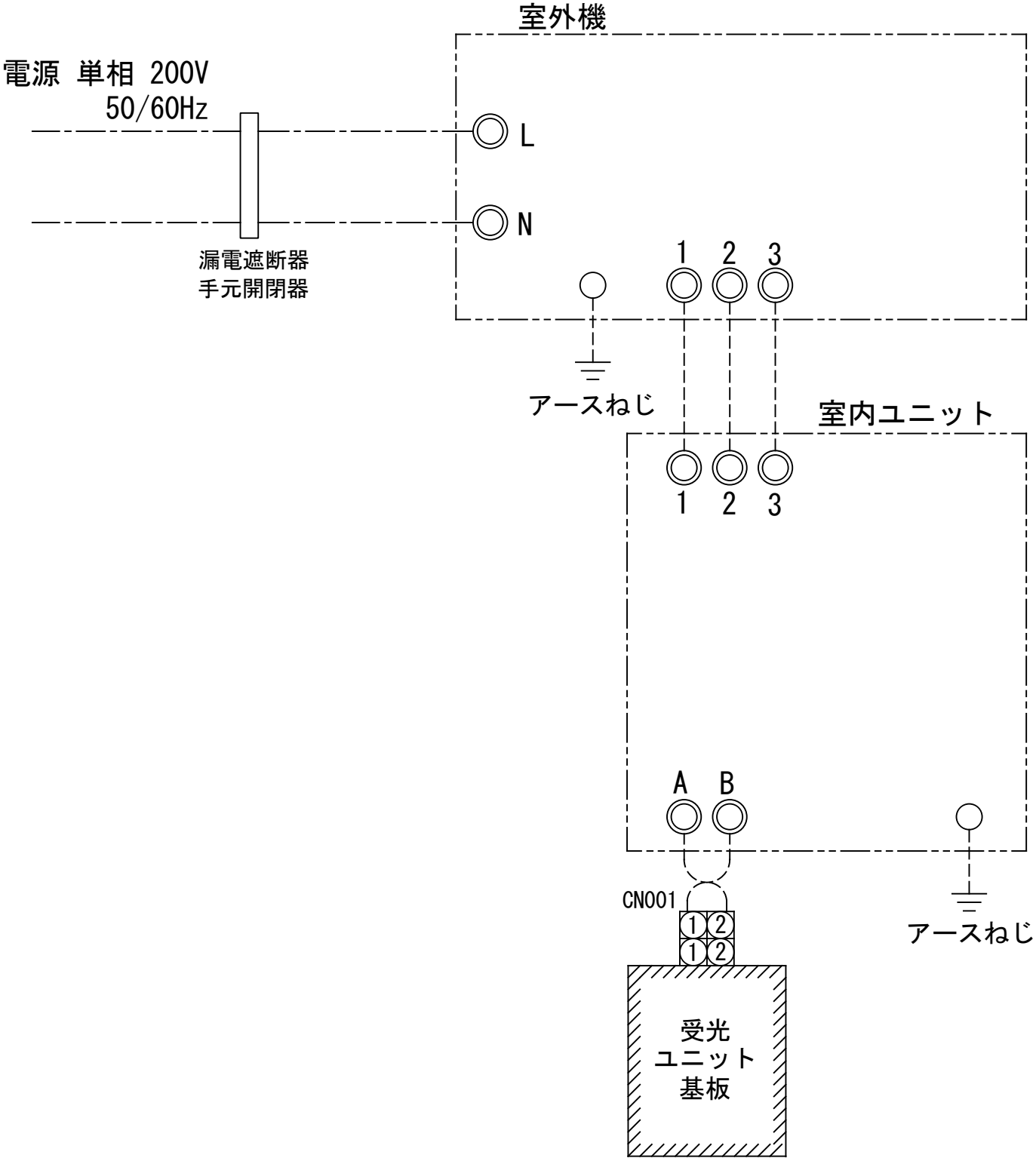
(注10) 標準風量は「急」です。

(注11) 漏電遮断器が地絡保護専用の場合には手元開閉器＋ヒューズ、または配線用遮断器を設けてください。

漏電遮断器は、高調波対応品を使用してください。

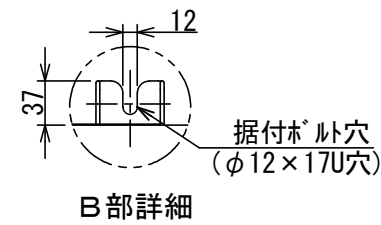
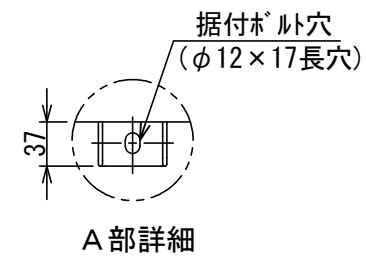
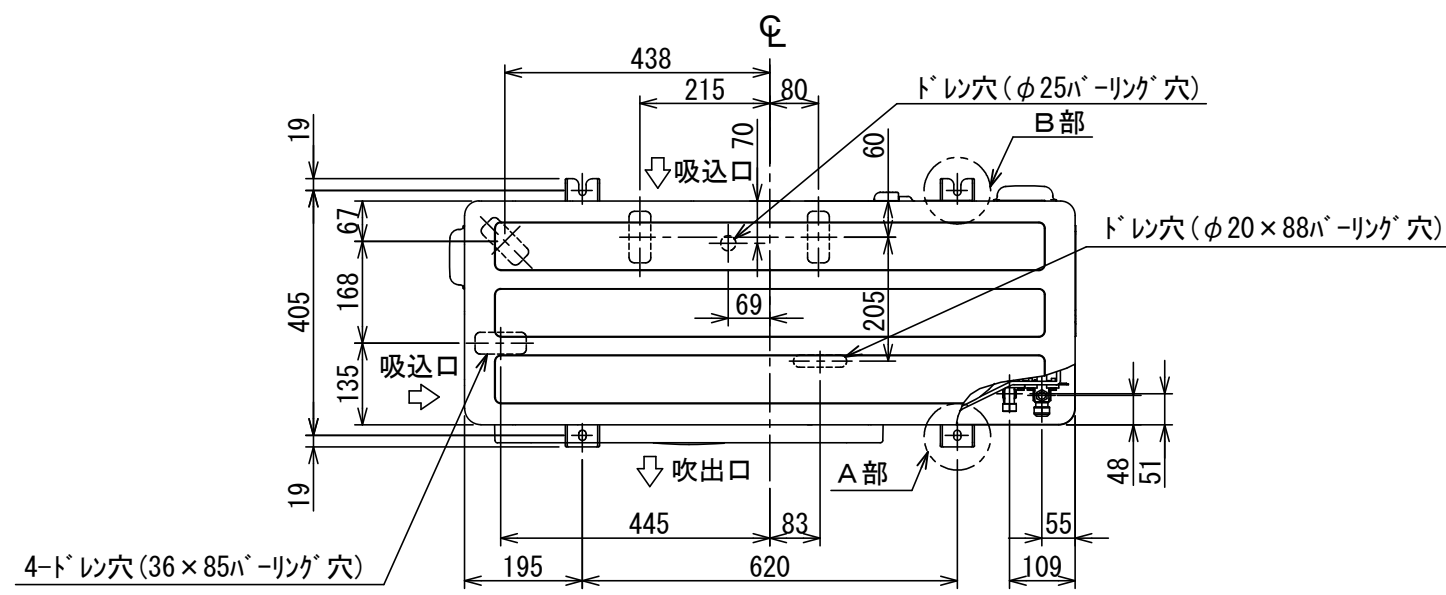
(注12) 各線径での最大こう長は下記参照願います。

線 径	電源線こう長 (最大)
半線1.6mm	-
半線2.0mm	-
撚線3.5mm ²	13
撚線5.5mm ²	20
撚線8.0mm ²	29
撚線14.0mm ²	52
撚線22.0mm ²	82
撚線38.0mm ²	-

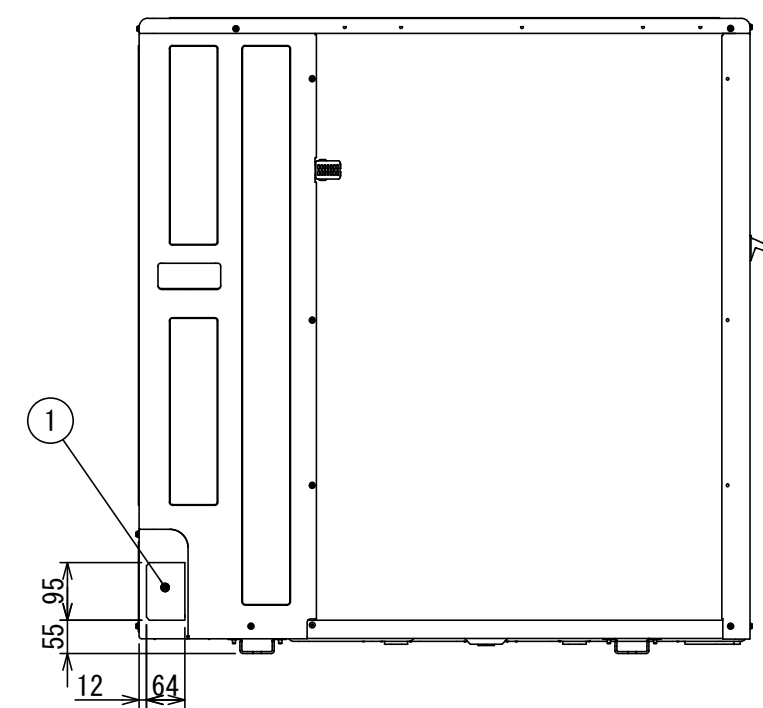
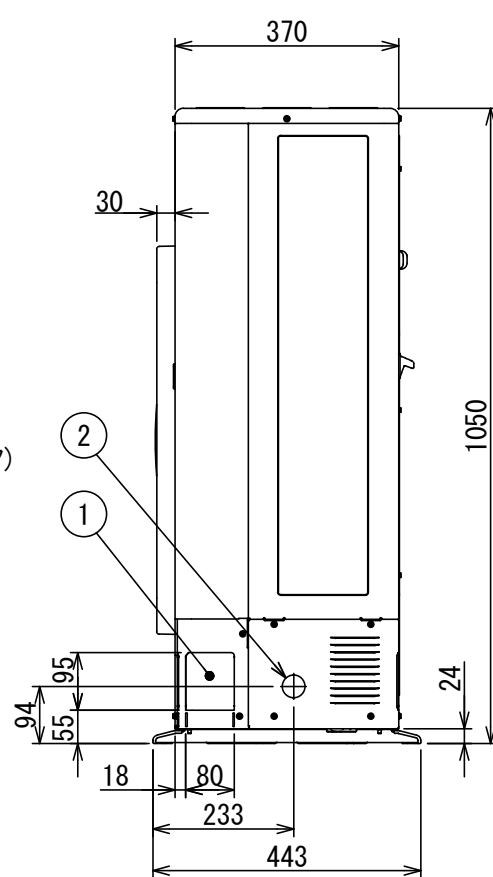
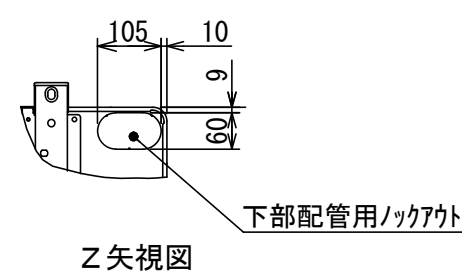
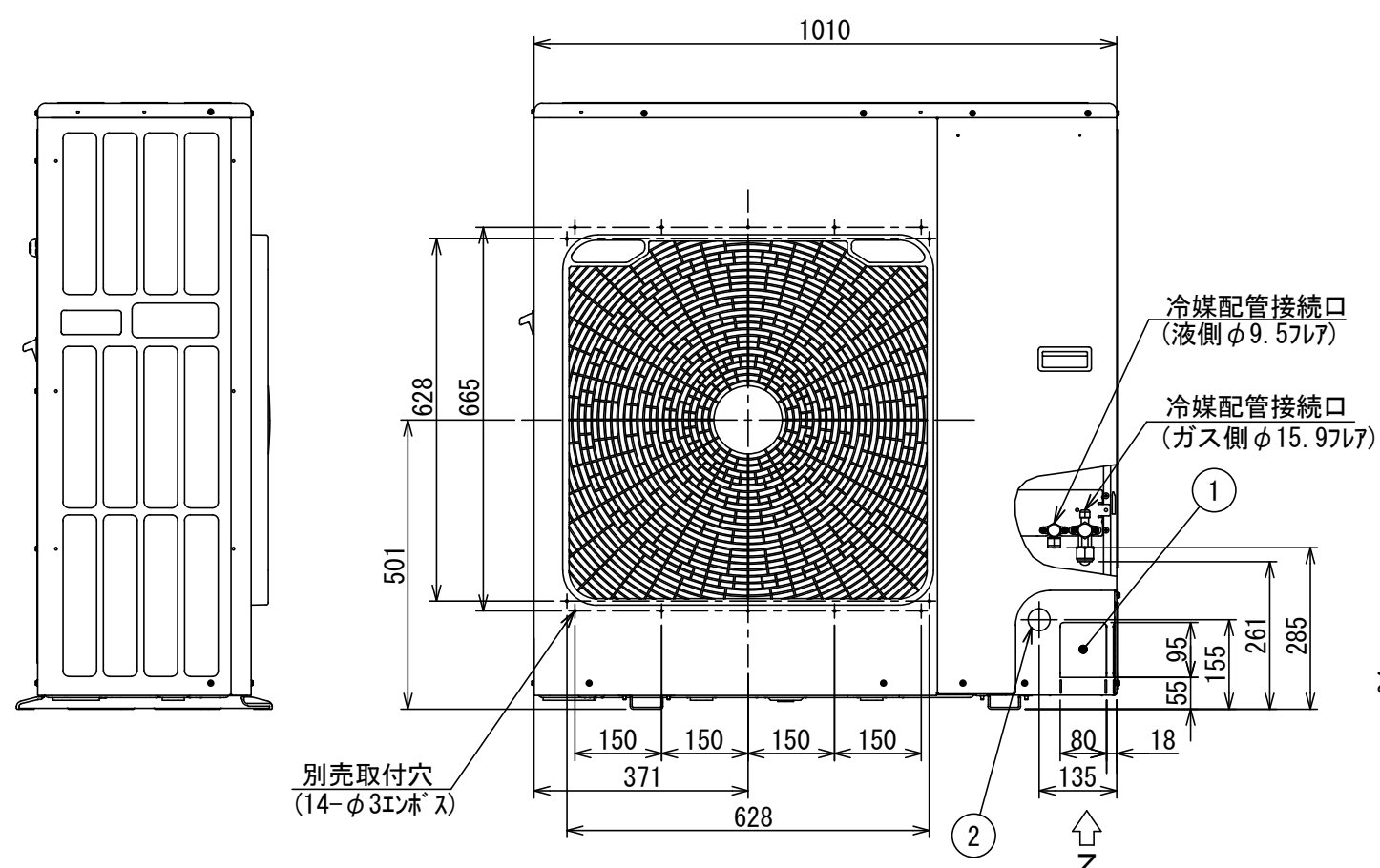


- 注) 1. 〇は端子板を示します。
2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。
3. 室外機、室内ユニットの内部配線は、各々の機種
の配線図を参照してください。
4. リモコン配線には極性がないので、室内ユニット
端子板A, Bへの接続は逆になってもかまいません。

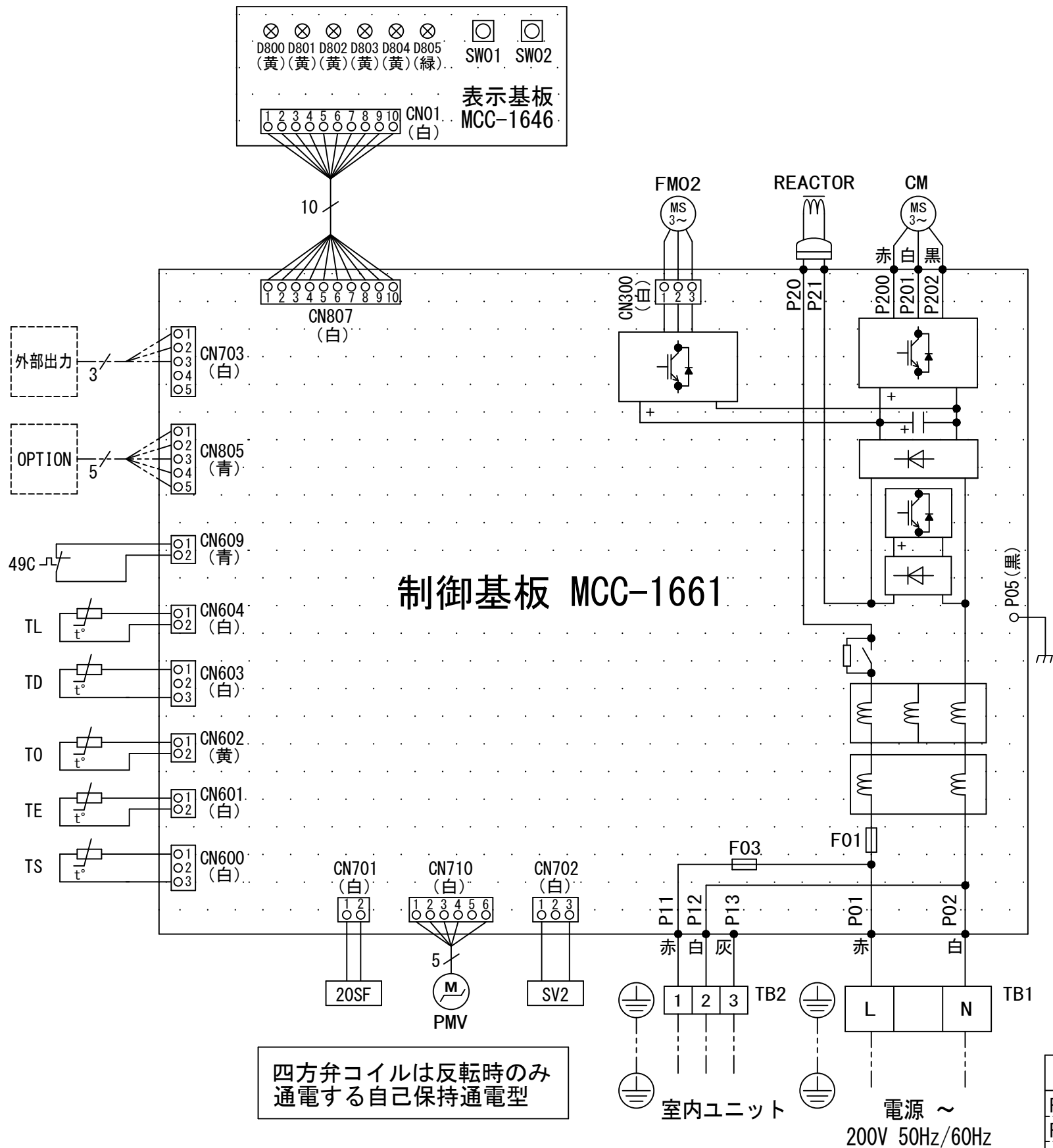
図 番	T25G1701	03	図 法
		214	
品 名	東芝パッケージエアコン外部結線図 (ワイヤレスシングルタイプ)	尺 度	単 位
形 名	東芝キャリア株式会社		



	名 称	記 事
①	冷媒配管取出口 室内外接続線取出口	—
②	電源取入穴	φ38ノックアウト穴



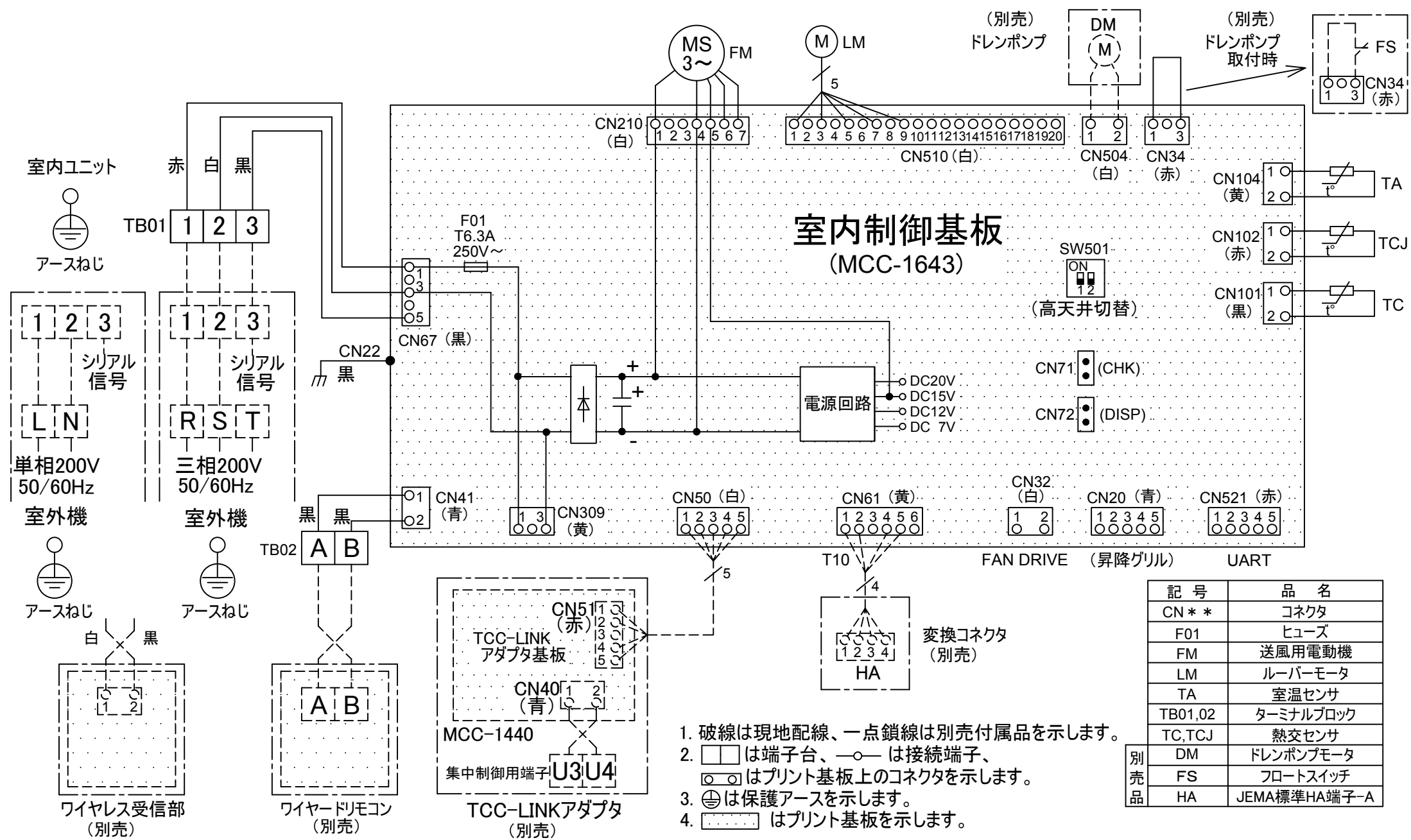
適 用 機 種		図 面 番 号		T26C1501-01			
ROA-RP801HXJ	ROA-RP801HX	品 名	東芝パッケージエアコン	尺 度		図 法	三 角 法
ROA-RP801HXJZ	ROA-RP801HXZ		外 形 図				
ROA-RP801HXJZG	ROA-RP801HXZG		(適用機種は左記)				
ROA-RP801HXJPG	ROA-RP801HXPG						
東芝キヤリア株式会社							



記号	品 名
20SF	四方弁コイル
49C	圧縮機バイメタルサーモ
CM	圧縮機
F01	FUSE(メイン電源用) 25A/AC250V
F03	FUSE(室内-室外渡り保護用) T10A/AC250V
FM02	ファンモータ
REACTOR	リアクタ
PMV	電子制御弁コイル
SV2	二方弁コイル
TB1	端子台(電源)
TB2	端子台(室内-室外接続用)
TD	配管温度センサ(吐出)
TE	熱交センサ1
TL	熱交センサ2
T0	外気温度センサ
TS	配管温度センサ(吸込)

1. 二点鎖線は現地配線、破線は別売付属品を示します。
2. □□は端子台、—○—は接続端子、□□はプリント基板のコネクタを示します。
3. ⊕は保護アースを示します。
4. □□□□はプリント基板を示します。

適用機種		図面番号		T26D1501-01		
ROA-RP801HXJ		品名	東芝パッケージエアコン 配線図 (適用機種は左記)	尺度	図法	
ROA-RP801HXJZ						
ROA-RP801HXJZG						
ROA-RP801HXJPG						
		東芝キヤリア株式会社				

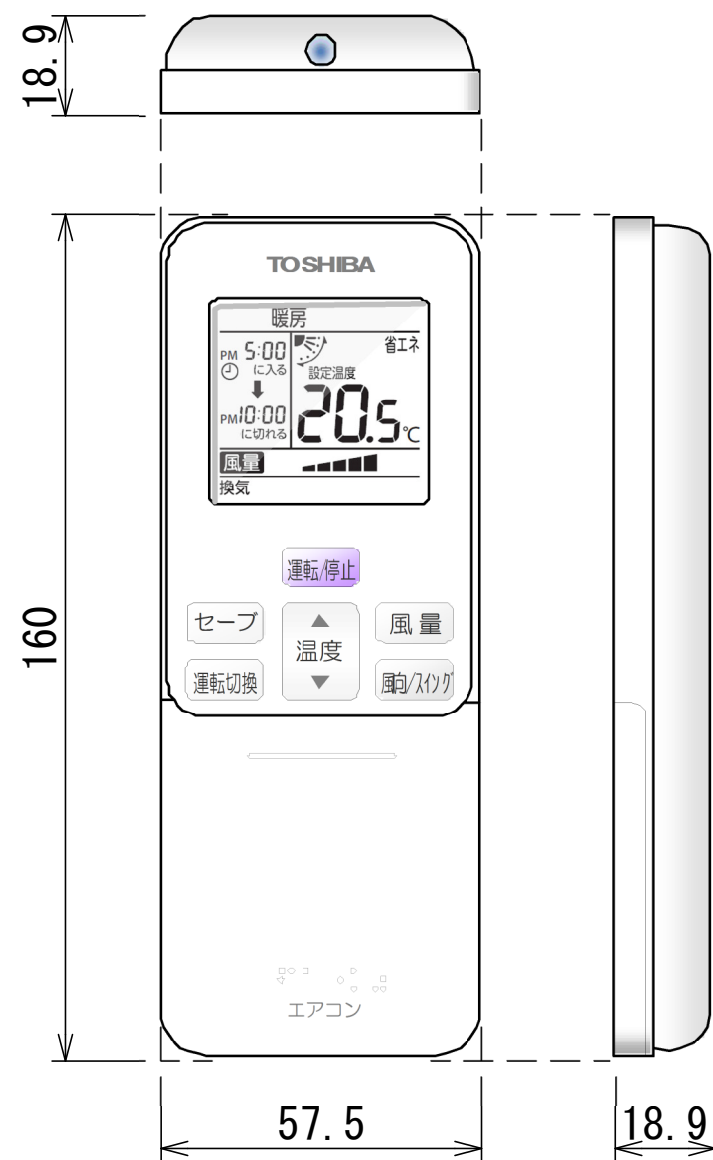


1. 破線は現地配線、一点鎖線は別売付属品を示します。
2. □ は端子台、○—○ は接続端子、
 □ はプリント基板上的コネクタを示します。
3. ⊕ は保護アースを示します。
4. □ はプリント基板を示します。

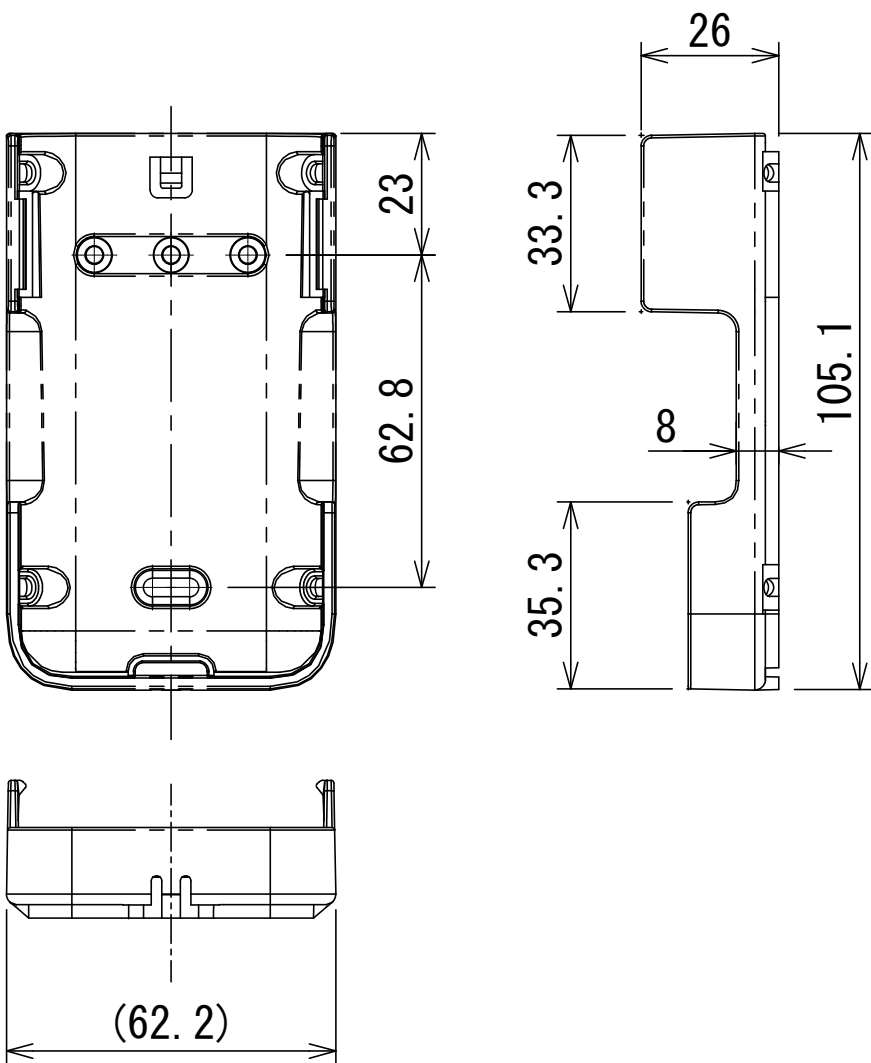
記 号	品 名
CN * *	コネクタ
F01	ヒューズ
FM	送風用電動機
LM	ルーバーモータ
TA	室温センサ
TB01,02	ターミナルブロック
TC,TCJ	熱交センサ
DM	ドレンポンプモータ
FS	フロートスイッチ
HA	JEMA標準HA端子-A

適 用 機 種		図 面 番 号	T25B1503-01	
AIC-RP711H		品 名	東芝パッケージエアコン	
AIC-RP801H			配 線 図	
AIC-RP1121H			(適用機種は左記)	
AIC-RP1401H			東芝キヤリア株式会社	
AIC-RP1601H				

ワイヤレスリモコン寸法図



リモコンホルダー（付属）寸法図



リモコン単品形名	製品形名	本体色
WX-TA01GJ	RBC-ATX41	フルムーンホワイ

適 用 機 種		図 面 番 号		T29E1406-02			
RBC-ATX41		品 名	東芝パッケージエアコン用別売部品 外 形 図		尺 度	図 法	三 角 法
			ワイヤレスリモコンキット				
		東芝キャリア株式会社					